



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Κορδελιό - Εύοσμος, 24.02.2012

Τίτλος μελέτης:	«Προμήθεια αναλωσίμων εκτυπωτικών μέσων των Υπηρεσιών του Δήμου»
Αρ. Μελέτης	704 / 2012
Αρ. Πρωτοκόλλου:	11144 / 2012
Προϋπολογισμός:	25.000,00 € (με το Φ.Π.Α.)

I. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προϋπολογισμού **25.000,00 €** (με το Φ.Π.Α.) προβλέπεται η προμήθεια αναλωσίμων, όπως μελανοταινιών, μελανιών, γραφιδών (toner) κλπ, για τους εκτυπωτές, φαξ, πολυμηχανήματα και φωτοαντιγραφικά των Υπηρεσιών του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου.

Η προμήθεια θα γίνει βάσει της Υπουργικής Απόφασης 11389/93, «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Ο.Τ.Α. (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)», ΦΕΚ 185Β'/23.03.93, όπως έχει τροποποιηθεί με το Ν.2286/95, ΦΕΚ 19Α'/01.02.95, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν3463/2006, ΦΕΚ 114 Α'/08.06.2006.

Η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει από τους Δημοτικούς Πόρους, σε βάρος του Κ.Α. 10.01.6613.08 με τίτλο «Μελανοταινίες και τόνερ για Η/Υ» κατά 15.000,00€ και σε βάρος του Κ.Α. 10.01.6613.09 με τίτλο «Προμήθεια τόνερ και αναλωσίμων για τα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα» κατά 10.000,00€.

Κριτήριο αξιολόγησης θα είναι η προσφορά προς το Δήμο με τη χαμηλότερη τιμή για κάθε μονάδα παραγγελίας.

Ο Συντάξας

Ελέγχθηκε
Η Προϊσταμένη

24.02.2012
Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Αθανάσιος Παπαγεωργίου
Μηχανικός Η/Υ &
Πληροφορικής
με Ε' Βαθμό

Γερακίνα Παπαδοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό

Αριστείδης Χαρίτου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό

II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές:

- **Κατάσταση:**
 - Όλα τα αναλώσιμα εκτός αυτών των φωτοτυπικών μηχανημάτων (πίνακας παραγράφου III.2, αύξοντες αριθμοί 49 έως 77) και των plotter (πίνακας παραγράφου III.1, αύξοντες αριθμοί 74 έως 102) μπορεί να είναι είτε γνήσια (δηλαδή τα ανταλλακτικά της επίσημης εταιρίας, καινούργια και σύγχρονης κατασκευής), είτε ανακατασκευασμένα.
- **Ανακατασκευασμένα:**
 - Θα πρέπει να κατατεθεί έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστή, η οποία:
 - θα αναφέρει τη χώρα παραγωγής
 - θα πιστοποιεί ότι το εργοστάσιο παραγωγής διαθέτει πιστοποιητικό ISO 9001 σε ισχύ, τουλάχιστον για τη μονάδα παραγωγής των προς προμήθεια αναλωσίμων
 - θα βεβαιώνει ότι όλα τα υλικά δεν είναι προϊόντα αναγόμωσης
 - θα βεβαιώνει ότι όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται για τον καθαρισμό και την ανακατασκευή των cartridges είναι φιλικά προς το περιβάλλον
 - θα βεβαιώνει ότι όλα τα επιμέρους εξαρτήματα του cartridge που είναι αντικαταστάσιμα να είναι καινούργια, εφάμιλλης ποιότητας με τα γνήσια
 - θα βεβαιώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης καθώς και ο αριθμός εκτυπώσεων του ανακατασκευασμένου συμφωνούν με τις προδιαγραφές του αρχικού κατασκευαστή (του γνήσιου αναλωσίμου)
 - θα παρέχει εγγύηση αντικατάσταση ελαττωματικών προϊόντων και εγγύηση καλής λειτουργίας εκτυπωτή
 - θα βεβαιώνει ότι τα προϊόντα είναι (α) κατασκευασμένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές DIN 33870 (laser toner cartridges), DIN 33871 (ink cartridges) ή ισοδύναμες, ή (β) είναι ελεγμένα βάσει των στάνταρτ STMC ή ισοδύναμων.
 - Για κάθε είδος θα πρέπει να δοθούν στοιχεία για την ποσότητα του περιεχομένου τους (στα μελάνια περιεκτικότητα σε ml, στα laser toner αριθμός σελίδων που τυπώνει βάσει ISO/IEC 19572 και στις μελανοταινίες το μήκος τους). Σε περίπτωση που το είδος έχει χαμηλότερες δυνατότητες από το γνήσιο υλικό που ζητείται, θα πρέπει να περιέχονται περισσότερα υλικά, ώστε συνολικά να έχουν τουλάχιστον ίδια η μεγαλύτερη ποσότητα περιεχομένου.
- **Παράδοση:**
 - Η παράδοση των αναλωσίμων πρέπει να γίνεται εντός δύο εργάσιμων ημερών από τη στιγμή της παραγγελίας τους.
 - Η προμήθεια και παράδοση ανακατασκευασμένων αναλωσίμων δεν προϋποθέτει την παράδοση εκ μέρους του Δήμου οποιουδήποτε αριθμού χρησιμοποιημένων ή/και άδειων toner και μελανιών.
- **Συσκευασία:**
 - Τα γνήσια αναλώσιμα πρέπει να παραδίδονται στη γνήσια συσκευασία τους.
 - Τα ανακατασκευασμένα αναλώσιμα πρέπει να παραδίδονται συσκευασμένα, το καθένα σε ξεχωριστή χαρτονένια συσκευασία και εντός της συσκευασίας αυτής να είναι αεροστεγώς κλεισμένα. Τα αναλώσιμα πρέπει να είναι τοποθετημένα με τέτοιο τρόπο ώστε να μην επιτρέπεται η μετακίνησή τους εντός της χαρτονένιας συσκευασίας τους.

Για τη διαπίστωση ότι η συσκευασία των ανακατασκευασμένων αναλωσίμων είναι εντός των προδιαγραφών, μπορεί να ζητηθεί από την Επιτροπή Αξιολόγησης του Διαγωνισμού η παράδοση εντός τριών εργάσιμων ημερών ενός δείγματος από ανακατασκευασμένο μελάνι και ενός δείγματος από ανακατασκευασμένο toner από ένα από τα προς προμήθεια είδη. Τα δείγματα αυτά θα επιστραφούν.
 - Η εξωτερική συσκευασία να φέρει τοποθετημένη περιγραφή συμβατότητας τύπου και μοντέλου

• **Λοιπά:**

- Όλα τα ανταλλακτικά να δίνονται με εγγύηση 2 χρόνων από την ημερομηνία παράδοσής τους, η οποία αναγράφεται στο σχετικό δελτίο αποστολής ή τιμολόγιο.
- Όλα τα μελάνια και toner θα πρέπει να αναφέρουν το χρόνο παραγωγής ή/και λήξης τους.
- Τα μελάνια θα έχουν ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 χρόνια μετά την ημερομηνία παράδοσής τους.
- Όλα τα προμηθευόμενα είδη θα πρέπει να έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας για τους εκτυπωτές / φαξ / πολυμηχανήματα / φωτοτυπικό / plotter που προορίζονται. Σε περίπτωση που αναλώσιμο δεν μπορεί να αναγνωριστεί/χρησιμοποιηθεί από εκτυπωτή / φαξ / πολυμηχάνημα / φωτοτυπικό / plotter θα πρέπει να ανταλλάσσεται με άλλο, το οποίο να μπορεί να αναγνωριστεί/χρησιμοποιηθεί κανονικά, εντός μιας εργάσιμης ημέρας. Σε περίπτωση που περισσότερα από το 10% των υλικών μίας παράδοσης είναι ελαττωματικά, ο Δήμος μπορεί, προληπτικά, να επιλέξει να τα επιστρέψει όλα (ή τμήμα τους), προς έλεγχο και αντικατάσταση. Σε περίπτωση που ελαττωματικά υλικά παραδίδονται κατ' εξακολούθηση (περισσότερες από 2 φορές), ο Δήμος έχει το δικαίωμα να καταγγείλει τη σχετική σύμβαση.
- Βλάβες που δύνανται να προκύψουν από χρήση του ανταλλακτικού με υπαιτιότητα του προμηθευτή, οφείλονται να διορθωθούν από τον προμηθευτή χωρίς κόστος, καθώς και να παραχωρηθούν άλλα μηχανήματα ίδιων ή ανωτέρων δυνατοτήτων για όσο χρόνο διαρκέσει η επισκευή.
- Ο κάθε προμηθευτής πρέπει να φέρει μία λίστα με στοιχεία επικοινωνίας μεγάλων πελατών (συνολική προμήθεια έτους άνω του ποσού των 10.000,00 €, για το έτος 2009, ή 2010, ή 2011) του ιδιωτικού ή δημόσιου τομέα που χρησιμοποιούν αντίστοιχα με τα προς προμήθεια προϊόντα, ώστε να μπορεί να διαπιστώσει η Επιτροπή Αξιολόγησης του Διαγωνισμού την αξιοπιστία των προμηθευτών. Στη λίστα θα πρέπει να αναφέρονται κατ' ελάχιστο 3 συνολικά διαφορετικοί πελάτες.
- Ο κάθε προμηθευτής δεν είναι απαραίτητο να προσφέρει μία πλήρη προσφορά. Θα γίνουν δεκτές προσφορές που αφορούν τμήμα των προς προμήθεια προϊόντων. Ο τελικός προμηθευτής για το κάθε αναλώσιμο θα επιλεγεί βάσει της χαμηλότερης τιμής.
- Οποιοδήποτε έγγραφο είναι σε ξένη γλώσσα, θα πρέπει να συνοδεύεται από την επίσημη μετάφραση του Ελληνική γλώσσα.

Ο Συντάξας

Ελέγχθηκε
Η Προϊσταμένη

24.02.2012
Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Αθανάσιος Παπαγεωργίου
Μηχανικός Η/Υ &
Πληροφορικής
με Ε' Βαθμό

Γερακίνα Παπαδοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό

Αριστείδης Χαρίτου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό

III. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Πρέπει να σημειωθεί ότι οι προσφορές των προμηθευτών πρέπει να βασιστούν στον παρακάτω πίνακα διατηρώντας τις ποσότητες σταθερές, όπως εμφανίζονται στον πίνακα. Σε ορισμένα επιμέρους υλικά μπορεί η τιμή να είναι μεγαλύτερη από αυτή του πίνακα, όμως το σύνολο των προσφερόμενων υλικών θα πρέπει να είναι ίδιας ή χαμηλότερης τιμής από το σύνολο των αντίστοιχων υλικών του παρακάτω πίνακα.

1. Αναλώσιμα για εκτυπωτές Η/Υ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
HP Laser & Inkjet						
1.	HP 45 Large Black Inkjet Print Cartridge (930 pages, 51645AE) (HP DeskJet 1220C, HP DeskJet 930c, HP Deskjet 990cxi)	Ειδικό	τεμ	4	15,00 €	60,00 €
2.	HP 78 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (560 pages, C6578DE) (HP DeskJet 1220C, HP DeskJet 930c, HP Deskjet 990cxi, HP DeskJet 920c)	Ειδικό	τεμ	4	18,00 €	72,00 €
3.	HP 15 Large Black Inkjet Print Cartridge (500 pages, C6615DE ή C6615DN) (HP DeskJet 845c, HP DeskJet 920c)	Ειδικό	τεμ	2	20,00 €	40,00 €
4.	HP 17 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (C6625AE) (HP DeskJet 845c)	Ειδικό	τεμ	1	21,00 €	21,00 €
5.	HP 56 Black Inkjet Print Cartridge (C6656AE) (HP DeskJet 5150, HP DeskJet 5550, HP DeskJet 5652, HP DeskJet 9680)	Ειδικό	τεμ	4	14,00 €	56,00 €
6.	HP 57 Tri-color (C6657A) (HP DeskJet 5150, HP DeskJet 5550, HP DeskJet 5652, HP DeskJet 9680)	Ειδικό	τεμ	2	22,00 €	44,00 €
7.	HP 338 Black Inkjet Print Cartridge (480 pages, C8765EE) (HP PSC 1510)	Ειδικό	τεμ	2	13,00 €	26,00 €
8.	HP 343 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (330 pages, C8766EE) (HP PSC 1510)	Ειδικό	τεμ	2	15,00 €	30,00 €
9.	HP 339 Black Inkjet Print Cartridge (860 pages, C8767EE) (HP DeskJet 6540, HP DeskJet 6940, HP DeskJet 9800, HP OfficeJet PRO K7100)	Ειδικό	τεμ	17	20,00 €	340,00 €
10.	HP 343 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (330 pages, C8766EE) (HP DeskJet 6540, HP DeskJet 6940, HP DeskJet 9800, HP OfficeJet PRO K7100)	Ειδικό	τεμ	8	15,00 €	120,00 €
11.	HP 300XL Black Ink Cartridge (CC641EE) (HP Deskjet D5560)	Ειδικό	τεμ	1	18,00 €	18,00 €
12.	HP 300XL Tri-colour Ink Cartridge (CC644EE) (HP Deskjet D5560)	Ειδικό	τεμ	1	21,00 €	21,00 €
13.	HP 11 Black Printhead (C4810A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	1	24,00 €	24,00 €
14.	HP 11 Cyan Printhead (C4811A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	1	26,00 €	26,00 €
15.	HP 11 Magenta Printhead (C4812A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	1	26,00 €	26,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
16.	HP 11 Yellow Printhead (C4813A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	1	26,00 €	26,00 €
17.	HP 10 Black ink cartridge (C4844A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	3	23,00 €	69,00 €
18.	HP 11 Cyan ink cartridge (C4836A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	3	22,00 €	66,00 €
19.	HP 11 Magenta ink cartridge (C4837A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	3	22,00 €	66,00 €
20.	HP 11 Yellow ink cartridge (C4838A) (HP Business Inkjet 2800, HP cp1700)	Ειδικό	τεμ	3	22,00 €	66,00 €
21.	HP 12A Black LaserJet Toner Cartridge (Q2612A) (HP LaserJet 1010, HP LaserJet 1018, HP LaserJet 1022)	Ειδικό	τεμ	5	36,00 €	180,00 €
22.	HP LaserJet C7115A Black Print Cartridge (2500 pages, C7115A) (HP LaserJet 1200)	Ειδικό	τεμ	5	40,00 €	200,00 €
23.	HP LaserJet Q2613A Black Print Cartridge (2500 pages, Q2613A) (HP LaserJet 1300)	Ειδικό	τεμ	1	43,00 €	43,00 €
24.	HP 49A Black LaserJet Toner Cartridge (2500 pages, Q5949A) (HP LaserJet 1320n)	Ειδικό	τεμ	4	44,00 €	176,00 €
25.	HP LaserJet Q6511A Print Cartridge (6000 pages, Q6511A) (HP LaserJet 2420n)	Ειδικό	τεμ	1	78,00 €	78,00 €
26.	HP LaserJet Q5942A Black Print Cartridge (10.000 pages, Q5942A) (HP LaserJet 4350dtn)	Ειδικό	τεμ	2	95,00 €	190,00 €
27.	HP LaserJet C4129X Black Print Cartridge (C4129X) (HP LaserJet 5100)	Ειδικό	τεμ	1	103,00 €	103,00 €
28.	HP 05A Black LaserJet Toner Cartridge (2300 pages, CE505A) (HP LaserJet P2050)	Ειδικό	τεμ	10	44,00 €	440,00 €
29.	HP LaserJet Q7551A Black Print Cartridge (6.500 pages, Q7551A) (HP LaserJet P3005)	Ειδικό	τεμ	8	83,00 €	664,00 €
Lexmark Laser & Inkjet						
30.	Lexmark 12016SE Return Black Toner Cartridge (Lexmark E120)	Ειδικό	τεμ	17	40,00 €	680,00 €
31.	Lexmark 12026XW Photoconductor Kit (Lexmark E120)	Ειδικό	τεμ	2	35,00 €	70,00 €
32.	Lexmark E260A11E Black Toner Cartridge (Lexmark E260dn)	Ειδικό	τεμ	19	70,00 €	1.330,00 €
33.	Lexmark E260X22G Photoconductor Kit (Lexmark E260dn)	Ειδικό	τεμ	2	27,00 €	54,00 €
34.	Lexmark E250A11E Return Program Black Toner Cartridge (Lexmark E250dn, Lexmark E350dn)	Ειδικό	τεμ	4	72,00 €	288,00 €
35.	Lexmark E250X22G Photoconductor Kit (Lexmark E250dn, Lexmark E350dn)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
36.	Lexmark E352H11E High Yield Black Toner Cartridge	Ειδικό	τεμ	1	113,00 €	113,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	(Lexmark E350dn)					
Epson Laser & Inkjet						
37.	Epson S050166 Black Toner Cartridge (6000 pages, C13S050166) (Epson EPL-6200, Epson EPL-6200L)	Ειδικό	τεμ	12	86,00 €	1.032,00 €
38.	Epson S051099 Photoconductor Unit (C13S051099) (Epson EPL-6200, Epson EPL-6200L)	Ειδικό	τεμ	2	70,00 €	140,00 €
39.	Epson Black Return High Capacity Toner (8000 pages, C13S050437) (Epson Aculaser M2000)	Ειδικό	τεμ	2	114,00 €	228,00 €
40.	Epson T0801 Black Ink Cartridge (Epson Stylus Photo R360)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
41.	Epson T0802 Cyan Ink Cartridge (Epson Stylus Photo R360)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
42.	Epson T0803 Magenta Ink Cartridge (Epson Stylus Photo R360)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
43.	Epson T0804 Yellow Ink Cartridge (Epson Stylus Photo R360)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
44.	Epson T0805 Light Cyan Ink Cartridge (Epson Stylus Photo R360)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
45.	Epson T0806 Light Magenta Ink Cartridge (Epson Stylus Photo R360)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
46.	Epson T0711 Black Ink Cartridge (Epson Stylus DX8450)	Ειδικό	τεμ	2	8,00 €	16,00 €
47.	Epson T0712 Cyan Ink Cartridge (Epson Stylus DX8450)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
48.	Epson T0713 Magenta Ink Cartridge (Epson Stylus DX8450)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
49.	Epson T0714 Yellow Ink Cartridge (Epson Stylus DX8450)	Ειδικό	τεμ	1	8,00 €	8,00 €
Canon Laser & Inkjet						
50.	Canon PGI-525 Black (Canon PIXMA iP4850)	Ειδικό	τεμ	1	10,00 €	10,00 €
51.	Canon CLI 526-CMY Cyan, Magenta, Yellow (Canon PIXMA iP4850)	Ειδικό	τεμ	1	27,00 €	27,00 €
52.	Canon CLI-526B Black Ink Cartridge (Canon PIXMA iP4850)	Ειδικό	τεμ	1	9,00 €	9,00 €
53.	Canon CLI-526C Cyan Ink Cartridge (Canon PIXMA iP4850)	Ειδικό	τεμ	1	9,00 €	9,00 €
54.	Canon CLI-526M Magenta Ink Cartridge (Canon PIXMA iP4850)	Ειδικό	τεμ	1	9,00 €	9,00 €
55.	Canon CLI-526Y Yellow Ink Cartridge (Canon PIXMA iP4850)	Ειδικό	τεμ	1	9,00 €	9,00 €
56.	Canon PG-40 Black Ink Cartridge (Canon PIXMA iP1600)	Ειδικό	τεμ	1	14,00 €	14,00 €
57.	Canon CL-41 Colour Ink Cartridge (Canon PIXMA iP1600)	Ειδικό	τεμ	1	17,00 €	17,00 €
58.	Canon PG-512 Black Ink Cartridge (Canon Pixma MP250)	Ειδικό	τεμ	1	14,00 €	14,00 €
59.	Canon CL-513 Colour Ink Cartridge (Canon Pixma MP250)	Ειδικό	τεμ	1	17,00 €	17,00 €
OKI Laser						
60.	OKI 42158712 Transfer Belt	Ειδικό	τεμ	1	131,00 €	131,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	(OKI C3100)					
61.	OKI 42804516 Black Toner cartridge (OKI C3100)	Ειδικό	τεμ	1	42,00 €	42,00 €
62.	OKI 42804515 Cyan Toner cartridge (OKI C3100)	Ειδικό	τεμ	1	98,00 €	98,00 €
63.	OKI 42804514 Magenta Toner cartridge (OKI C3100)	Ειδικό	τεμ	1	98,00 €	98,00 €
64.	OKI 42804513 Yellow Toner cartridge (OKI C3100)	Ειδικό	τεμ	1	98,00 €	98,00 €
Samsung Laser						
65.	Samsung CLP-K660B Black Toner Cartridge (Samsung CLP-660ND)	Ειδικό	τεμ	1	79,00 €	79,00 €
66.	Samsung CLP-C660BCyan Toner Cartridge (Samsung CLP-660ND)	Ειδικό	τεμ	1	114,00 €	114,00 €
67.	Samsung CLP-M660B Magenta Toner Cartridge (Samsung CLP-660ND)	Ειδικό	τεμ	1	114,00 €	114,00 €
68.	Samsung CLP-Y660B Yellow Toner Cartridge (Samsung CLP-660ND)	Ειδικό	τεμ	1	114,00 €	114,00 €
69.	Samsung ML-D3470B Black Toner Cartridge (10.000 pages) (Samsung ML-3471ND)	Ειδικό	τεμ	2	107,00 €	214,00 €
Dot-matrix						
70.	Epson S015086 Black Ribbon for FX-2180 (Epson FX-2180)	Ειδικό	τεμ	2	21,00 €	42,00 €
71.	Epson C13S015020 Black Ribbon for FX-1180 (Epson FX-1180)	Ειδικό	τεμ	1	6,00 €	6,00 €
72.	Panasonic KX-P191 Black Ribbon (Panasonic KX-P3196)	Ειδικό	τεμ	1	13,00 €	13,00 €
73.	Citizen Black Ribbon for Swift 90x (Citizen Swift 90x)	Ειδικό	τεμ	1	9,00 €	9,00 €
Plotter						
74.	HP 80 Black Printhead and Printhead Cleaner (C4820A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	112,00 €	224,00 €
75.	HP 80 Cyan Printhead and Printhead Cleaner (C4821A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	112,00 €	224,00 €
76.	HP 80 Magenta Printhead and Printhead Cleaner (C4822A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	112,00 €	224,00 €
77.	HP 80 Yellow Printhead and Printhead Cleaner (C4823A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	112,00 €	224,00 €
78.	HP 80 350-ml Black Ink Cartridge (C4871A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	105,00 €	210,00 €
79.	HP 80 350-ml Cyan Ink Cartridge (C4846A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	105,00 €	210,00 €
80.	HP 80 350-ml Magenta Ink Cartridge (C4847A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	105,00 €	210,00 €
81.	HP 80 350-ml Yellow Ink Cartridge (C4848A) (HP DesignJet 1050C)	Ειδικό	τεμ	2	105,00 €	210,00 €
82.	HP 72 130-ml Cyan Ink Cartridge (C9371A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	1	52,00 €	52,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
83.	HP 72 130-ml Grey Ink Cartridge (C9374A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	1	52,00 €	52,00 €
84.	HP 72 130-ml Magenta Ink Cartridge (C9372A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	1	52,00 €	52,00 €
85.	HP 72 130-ml Matte Black Ink Cartridge (C9403A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	1	52,00 €	52,00 €
86.	HP 72 130-ml Photo Black Ink Cartridge (C9370A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	1	52,00 €	52,00 €
87.	HP 72 130-ml Yellow Ink Cartridge (C9373A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	1	52,00 €	52,00 €
88.	HP 72 Gray and Photo Black Printhead (C9380A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	2	49,00 €	98,00 €
89.	HP 72 Magenta and Cyan Printhead (C9383A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	2	49,00 €	98,00 €
90.	HP 72 Matte Black and Yellow Printhead (C9384A) (HP DesignJet T1100)	Ειδικό	τεμ	2	49,00 €	98,00 €
91.	HP 84 69-ml Black Ink Cartridge (C5016A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
92.	HP 85 28-ml Cyan Ink Cartridge (C9425A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
93.	HP 85 28-ml Magenta Ink Cartridge (C9426A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
94.	HP 85 69-ml Light Cyan Ink Cartridge (C9428A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
95.	HP 85 69-ml Light Magenta Ink Cartridge (C9429A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
96.	HP 85 69-ml Yellow Ink Cartridge (C9427A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
97.	HP 84 Black Printhead (C5019A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
98.	HP 85 Cyan Printhead (C9420A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
99.	HP 85 Light Cyan Printhead (C9423A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
100.	HP 85 Light Magenta Printhead (C9424A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
101.	HP 85 Magenta Printhead (C9421A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
102.	HP 85 Yellow Printhead (C9422A) (HP DesignJet 90)	Ειδικό	τεμ	1	28,00 €	28,00 €
103.	Συντήρηση	Ειδικό	Κατ' αποκ.	1	400,00 €	400,00 €
104.	Απρόβλεπτα	Ειδικό	Κατ' αποκ.	1	450,00 €	450,00 €
Α' ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:						12.195,00 €
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ:						0,12 €
Β' ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						12.195,12 €
Φ.Π.Α. 23%						2.804,88 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
ΣΥΝΟΛΟ:						15.000,00 €

2. **Αναλώσιμα μηχανημάτων με δυνατότητα φωτοαντιγράφου**
(φαξ, πολυμηχανήματα, φωτοτυπικά)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
Φαξ						
1.	Borther PC-304RF Thermotransfer Film (4 τεμάχια) (Brother Fax-921)	Ειδικό	τεμ	1	47,00 €	47,00 €
2.	Brother TN-6600 Black Toner Cartridge (6000 pages) (Brother MFC 9880)	Ειδικό	τεμ	1	60,00 €	60,00 €
3.	Brother PC72RF Ribbon Refill Rolls Twinpack (Brother Fax-T86, Brother Fax-T104)	Ειδικό	τεμ	1	21,00 €	21,00 €
4.	Canon BX-20 Black Ink cartridge (Canon Fax-EB10)	Ειδικό	τεμ	1	31,00 €	31,00 €
5.	Canon PG-50 Black (Canon Fax JX200, Canon Fax JX210P, Canon Fax JX500 / JX510p)	Ειδικό	τεμ	7	20,00 €	140,00 €
6.	Canon FX3 (Canon Fax L350)	Ειδικό	τεμ	1	36,00 €	36,00 €
7.	HP 901 Black Officejet Ink Cartridge (200 pages, CC653AE) (HP OfficeJet 4500)	Ειδικό	τεμ	1	11,00 €	11,00 €
8.	HP 901 Officejet Tri-colour Ink Cartridge (CC656AE) (HP OfficeJet 4500)	Ειδικό	τεμ	1	14,00 €	14,00 €
9.	HP 45 Large Black Inkjet Print Cartridge (930 pages, 51645AE) (HP OfficeJet G85)	Ειδικό	τεμ	2	16,00 €	32,00 €
10.	HP 78 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (560 pages, C6578DE) (HP OfficeJet G85)	Ειδικό	τεμ	2	20,00 €	40,00 €
11.	Lexmark No 70 Black Ink Cartridge (12AX970E) (Lexmark F4270)	Ειδικό	τεμ	2	29,00 €	58,00 €
12.	Lexmark No 20 Tri-color Ink Cartridge (15MX120E) (Lexmark F4270)	Ειδικό	τεμ	2	35,00 €	70,00 €
13.	Panasonic KX-FA83 Toner Cartridge (Panasonic KX-FL511, Panasonic KF-FL611)	Ειδικό	τεμ	4	28,00 €	112,00 €
14.	Panasonic KX-FA84X Drum (Panasonic KX-FL511, Panasonic KF-FL611)	Ειδικό	τεμ	2	73,00 €	146,00 €
15.	Panasonic KX-FA91 Fax Machine Replacement Print Film Rol (Panasonic KX-FP205)	Ειδικό	τεμ	4	19,00 €	76,00 €
16.	Panasonic KX-FA54X Pack of 2 black ink film ribbons (Panasonic KX-FP141)	Ειδικό	τεμ	3	20,00 €	60,00 €
17.	Panasonic Toner KX-FAT92 Black	Ειδικό	τεμ	6	29,00 €	174,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	(Panasonic KX-MB771)					
18.	Panasonic Drum KX-FAD93 (Panasonic KX-MB771)	Ειδικό	τεμ	2	55,00 €	110,00 €
19.	Panasonic Drum KX-FA89 (Panasonic KX-FL 402)	Ειδικό	τεμ	1	79,00 €	79,00 €
20.	Panasonic Black Laser Toner KX-FAT88X (Panasonic KX-FL 402)	Ειδικό	τεμ	4	27,00 €	108,00 €
21.	Philips Toner cartridge and drum unit PFA751 (Philips Laserfax 5125)	Ειδικό	τεμ	1	72,00 €	72,00 €
22.	Samsung Black Ink Cartridge M40 (Samsung SF340)	Ειδικό	τεμ	2	31,00 €	62,00 €
23.	Samsung SCX4216D3, SCX-4216D3 (Samsung fax SF-560)	Ειδικό	τεμ	3	63,00 €	189,00 €
24.	Samsung MLT-D1052L (Samsung SF 650)	Ειδικό	τεμ	3	60,00 €	180,00 €
25.	Samsung M50 Black Ink (Samsung SF-4500C)	Ειδικό	τεμ	4	35,00 €	140,00 €
26.	Lexmark 80 Tri-Colour (12A1980E) (Samsung SF-4500C)	Ειδικό	τεμ	1	18,00 €	18,00 €
27.	Samsung SF-D560RA (Samsung SF-560R)	Ειδικό	τεμ	5	64,00 €	320,00 €
28.	Sharp UX-93CR (Pack of 3 x 30m rolls of ink film ribbons) (Sharp UX-P400)	Ειδικό	τεμ	1	22,00 €	22,00 €
29.	Xerox 113R00654, 013R00605, 013R00599 (Xerox Fax Center 1008)	Ειδικό	τεμ	4	96,00 €	384,00 €
30.	Xerox 3100 MFP Black Toner 106R01378 (Xerox Phaser 3100 MFP)	Ειδικό	τεμ	3	49,00 €	147,00 €
Πολυμηχανήματα						
31.	HP 364XL Black Ink Cartridge (550 pages, CB321EE ή CN684EE) (HP Photosmart c6380)	Ειδικό	τεμ	4	14,00 €	56,00 €
32.	HP 364XL Cyan Ink Cartridge (750 pages, CB323EE) (HP Photosmart c6380)	Ειδικό	τεμ	4	12,00 €	48,00 €
33.	HP 364XL Magenta Ink Cartridge (750 pages, CB324EE) (HP Photosmart c6380)	Ειδικό	τεμ	4	12,00 €	48,00 €
34.	HP 364XL Yellow Ink Cartridge (750 pages, CB325EE) (HP Photosmart c6380)	Ειδικό	τεμ	4	12,00 €	48,00 €
35.	HP 53A Black LaserJet Toner Cartridge (3.000 pages, Q7553A) (HP LaserJet M2727 MFP)	Ειδικό	τεμ	5	46,00 €	230,00 €
36.	HP 56 Black Inkjet Print Cartridge (520 pages, C6656AE) (HP PSC 1315)	Ειδικό	τεμ	1	15,00 €	15,00 €
37.	HP 57 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (500 pages, C6657AE) (HP PSC 1315)	Ειδικό	τεμ	1	24,00 €	24,00 €
38.	HP 338 Black Inkjet Print Cartridge (480 pages, C8765EE) (HP PSC 1510)	Ειδικό	τεμ	1	14,00 €	14,00 €
39.	HP 343 Tri-colour Inkjet Print Cartridge (330 pages, C8766EE)	Ειδικό	τεμ	1	16,00 €	16,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	(HP PSC 1510)					
40.	Lexmark C544X1KG Black Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (6.000 pages) (Lexmark X544)	Ειδικό	τεμ	4	116,00 €	464,00 €
41.	Lexmark C544X1CG Cyan Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (4000 pages) (Lexmark X544)	Ειδικό	τεμ	2	110,00 €	220,00 €
42.	Lexmark C544X1MG Magenta Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (4000 pages) (Lexmark X544)	Ειδικό	τεμ	2	110,00 €	220,00 €
43.	Lexmark C544X1YG Yellow Extra High Yield Return Program Toner Cartridge (4000 pages) (Lexmark X544)	Ειδικό	τεμ	2	110,00 €	220,00 €
44.	Lexmark C500H2KG Black High Yield Toner Cartridge (5000 pages) (Lexmark X502n Laser MFP - Black (C500H2KG))	Ειδικό	τεμ	2	114,00 €	228,00 €
45.	Lexmark C500H2CG Cyan High Yield Toner Cartridge (3000 pages) (Lexmark x-502n Laser MFP - Cyan (C500H2CG))	Ειδικό	τεμ	1	102,00 €	102,00 €
46.	Lexmark C500H2MG Magenta High Yield Toner Cartridge (3000 pages) (Lexmark x-502n Laser MFP - Magenta (0C500S2MG))	Ειδικό	τεμ	1	102,00 €	102,00 €
47.	Lexmark C500H2YG Yellow High Yield Toner Cartridge (3000 pages) (Lexmark x-502n Laser MFP - Yellow (0C500S2YG))	Ειδικό	τεμ	1	102,00 €	102,00 €
48.	Samsung Black Toner SCX-4521D3 (Samsung SCX-4521F)	Ειδικό	τεμ	3	62,00 €	186,00 €
ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΑ						
49.	CANON C-EXV5 (συσκευασία με 2 τεμάχια) (Canon IR1600)	Ειδικό	τεμ	1	42,00 €	42,00 €
50.	Konica Minolta TN-109 (Konica Minolta 130F)	Ειδικό	τεμ	1	74,00 €	74,00 €
51.	Konica Minolta Bizhub 210 Black Toner Cartridge TN 114 (συσκευασία με 2 τεμάχια) (Konica Minolta Bizhub 210)	Ειδικό	τεμ	1	44,00 €	44,00 €
52.	Konica Minolta Bizhub 501 Black Toner Cartridge TN 511 (32.200 σελίδες) (Konica Minolta Bizhub 501)	Ειδικό	τεμ	1	57,00 €	57,00 €
53.	Konica Minolta 8936-402 Toner Cartridge (8936402, Type 302A) (συσκευασία με 2 τεμάχια) (Minolta Dialta Di 251)	Ειδικό	τεμ	1	70,00 €	70,00 €
54.	Ricoh Black Toner Cartridge 888063 Type 3205D (88595820, 885251, 885247) (Nashuatec 3525)	Ειδικό	τεμ	1	34,00 €	34,00 €
55.	Ricoh Type R2 Black Toner Cartridge (Ricoh 888340 ή 888344) (Ricoh 3235C)	Ειδικό	τεμ	1	37,00 €	37,00 €
56.	Ricoh Type R2 Cyan Toner Cartridge (Ricoh 888343 ή 888347) (Ricoh 3235C)	Ειδικό	τεμ	1	50,00 €	50,00 €
57.	Ricoh Type R2 Magenta Toner Cartridge (Ricoh	Ειδικό	τεμ	1	50,00 €	50,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
	888342 ή 888346) (Ricoh 3235C)					
58.	Ricoh Type R2 Yellow Toner Cartridge (Ricoh 888341 ή 888345) (Ricoh 3235C)	Ειδικό	τεμ	1	50,00 €	50,00 €
59.	Ricoh Black Toner Cartridge Type 1220D (888086 ή 888087) (Ricoh Aficio 1018D)	Ειδικό	τεμ	2	18,00 €	36,00 €
60.	Ricoh Black Toner Cartridge Type 2120D ή 2220D (Ricoh Aficio 1027, Ricoh Aficio 2022, Ricoh Aficio 3030, Ricoh Aficio MP 3350)	Ειδικό	τεμ	4	19,00 €	76,00 €
61.	Ricoh Black Toner Cartridge Type 3110D ή 3210D (Ricoh Aficio 2045 (Infotech IS2045))	Ειδικό	τεμ	1	39,00 €	39,00 €
62.	Ricoh Black Toner Cartridge Type 2105D, 2205D (Ricoh Aficio 250 (Nashvatec D420))	Ειδικό	τεμ	1	16,00 €	16,00 €
63.	Ricoh Black Toner Cartridge Type 1205 (Ricoh FT4615)	Ειδικό	τεμ	1	18,00 €	18,00 €
64.	Ricoh Black Toner Cartridge Type 450 (Ricoh FT4622)	Ειδικό	τεμ	1	30,00 €	30,00 €
65.	Sharp AR-621NTA, AR-620NT, AR621NT, AR620NT (Sharp MXM620 U)	Ειδικό	τεμ	1	70,00 €	70,00 €
66.	Xerox 113R316 toner and drum (Xerox DC440)	Ειδικό	τεμ	1	166,00 €	166,00 €
67.	Xerox 6R1179, 006R01179 (Xerox CopyCentre C118)	Ειδικό	τεμ	1	35,00 €	35,00 €
68.	Xerox 113R317 Toner Cartridge (Xerox DocumentCenter 440ST)	Ειδικό	τεμ	1	296,00 €	296,00 €
69.	Xerox 6R1046, 006R01046 (Xerox Workcentre 5645)	Ειδικό	τεμ	1	89,00 €	89,00 €
70.	Xerox Black Toner Cartridge 6R1175 (Xerox Workcentre 7345)	Ειδικό	τεμ	1	104,00 €	104,00 €
71.	Xerox Cyan Toner Cartridge 6R1176 (Xerox Workcentre 7345)	Ειδικό	τεμ	1	70,00 €	70,00 €
72.	Xerox Magenta Toner Cartridge 6R1177 (Xerox Workcentre 7345)	Ειδικό	τεμ	1	70,00 €	70,00 €
73.	Xerox Yellow Toner Cartridge 6R1178 (Xerox Workcentre 7345)	Ειδικό	τεμ	1	70,00 €	70,00 €
74.	Ricoh Aficio 1013F Black Toner Type 1150D, 1250D (Ricoh Aficio 1013f)	Ειδικό	τεμ	1	21,00 €	21,00 €
75.	Ricoh Aficio 1013F Transfer Roller Assembly (Ricoh Aficio 1013f)	Ειδικό	τεμ	1	57,00 €	57,00 €
76.	Ricoh Aficio 1013F Black Drum Unit (Ricoh Aficio 1013f)	Ειδικό	τεμ	1	118,00 €	118,00 €
77.	Ricoh Aficio 1013F Fuser (Fixing) Unit (Ricoh Aficio 1013f)	Ειδικό	τεμ	1	435,00 €	435,00 €
78.	Απρόβλεπτα	Ειδικό	Κατ' αποκ.	1	500,00 €	500,00 €
Α' ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:						8.126,00 €
ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ:						4,08 €
Β' ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						8.130,08 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΘΡΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
		Φ.Π.Α. 23%				1.869,92 €
		ΣΥΝΟΛΟ:				10.000,00 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΣΥΝΟΛΑ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1.	Αναλώσιμα για εκτυπωτές Η/Υ	15.000,00 €
2.	Αναλώσιμα μηχανημάτων με δυνατότητα φωτοαντιγράφου	10.000,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ:	25.000,00 €

Ο Συντάξας

Ελέγχθηκε
Η Προϊσταμένη

24.02.2012
Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Αθανάσιος Παπαγεωργίου
Μηχανικός Η/Υ &
Πληροφορικής
με Ε' Βαθμό

Γερακίνα Παπαδοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό

Αριστείδης Χαρίτου
Πολιτικός Μηχανικός
με Β' Βαθμό